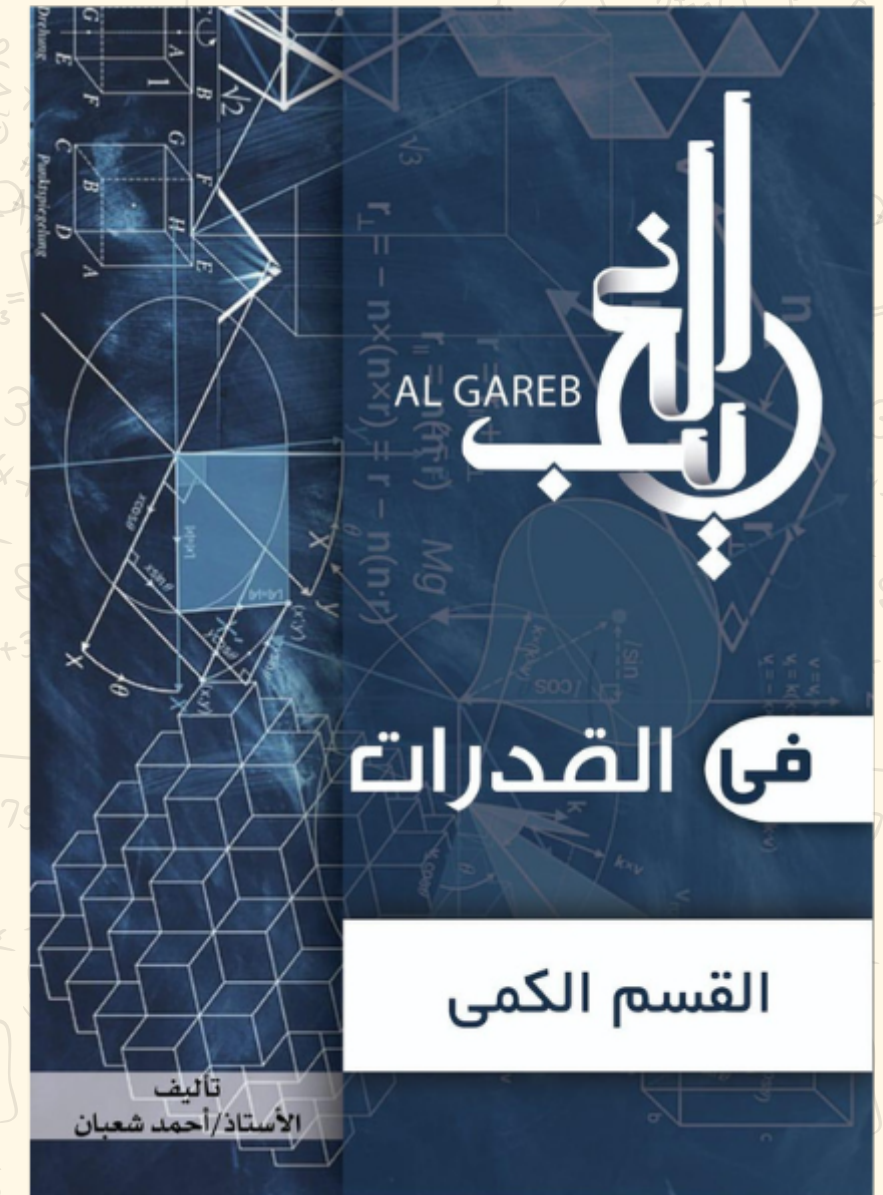


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة واثنان
وأربعون
{غير محلول}



0593660647

إذا كانت $s + 1 = \frac{1}{64}$ ، أوجد قيمة s :

أ ٣

ب ٤

ج ٣-

د ٤-

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع

فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال ، كم المبلغ
بالكامل الذي كان معه ؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٤٠٠

0593660647

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص + ١) ، (٣ ص + ٣) ،

(٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤

0593660647

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص ، كم حزمة
تكفي ٦٣ شخص ؟

د ٤٨

ج ٣٦

ب ٣٠

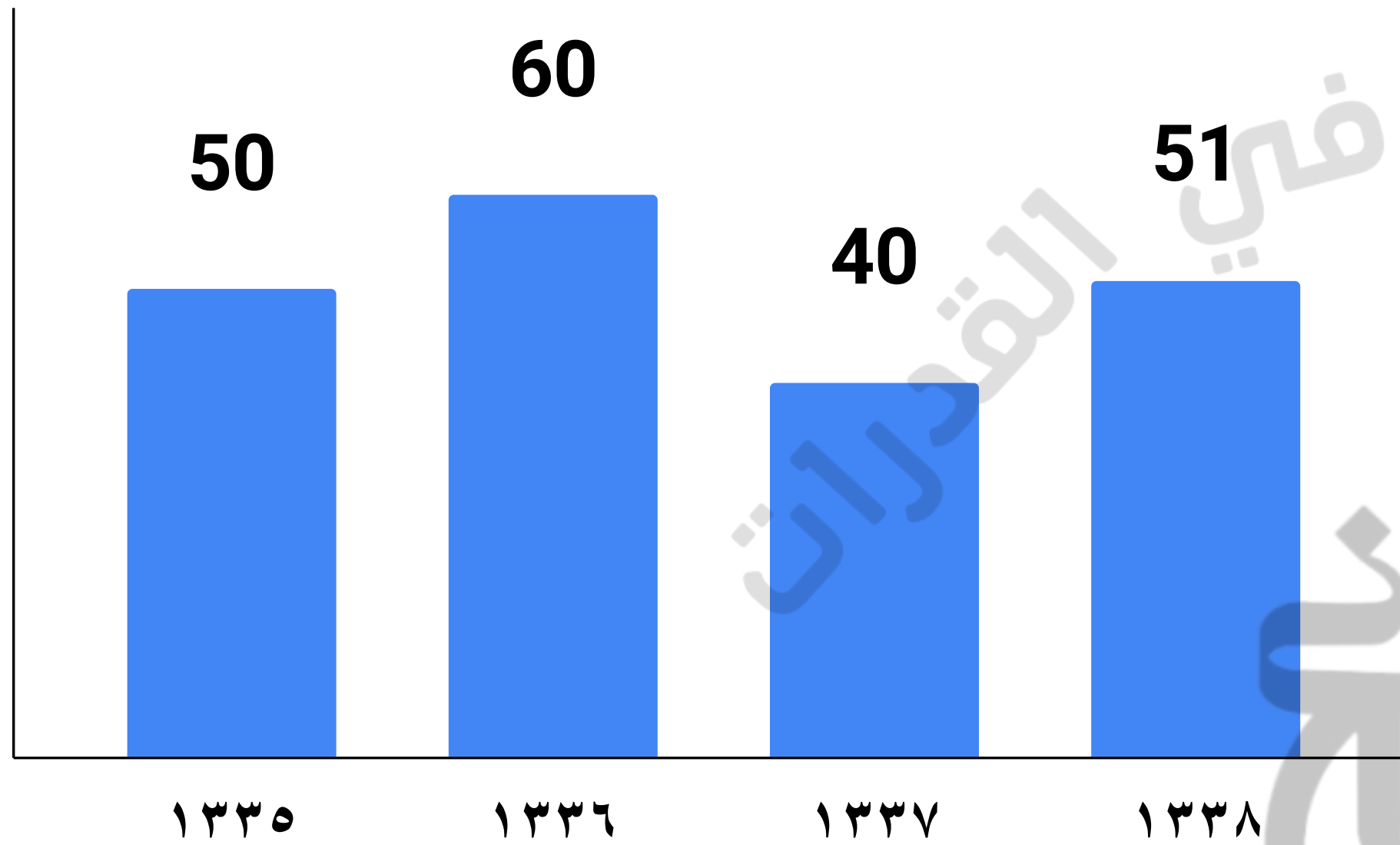
أ ٢٧

0593660647

سؤال 5

ما نسبة الزيادة من

عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨ ؟



ب ١- %

أ ١ %

د ٢- %

ج ٢ %

0593660647

سؤال 6

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع،

والنقطة (ب ، ٢) تقع في الربع الثاني ، فإن

النقطة (أ ، ب) تقع في الربع

د الرابع

ج الثالث

ب الثاني

أ الأول

0593660647

إذا كان : $s = \frac{\sqrt[9]{2}}{\sqrt[3]{2}}$ ، أوجد قيمة s^{-1}

أ 1

ب $\sqrt[3]{\frac{1}{2}}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{3}$

إذا كان $5^s = 11$ ، أوجد قيمة 5^{s+1}

أ ٥٥

ب ٢٢

ج ١١

د ١٠

$$\frac{4,000 \times 5,000}{2}$$

احسب قيمة

أ 10^4

ب 10^5

ج 10^4

د 10^5

0593660647

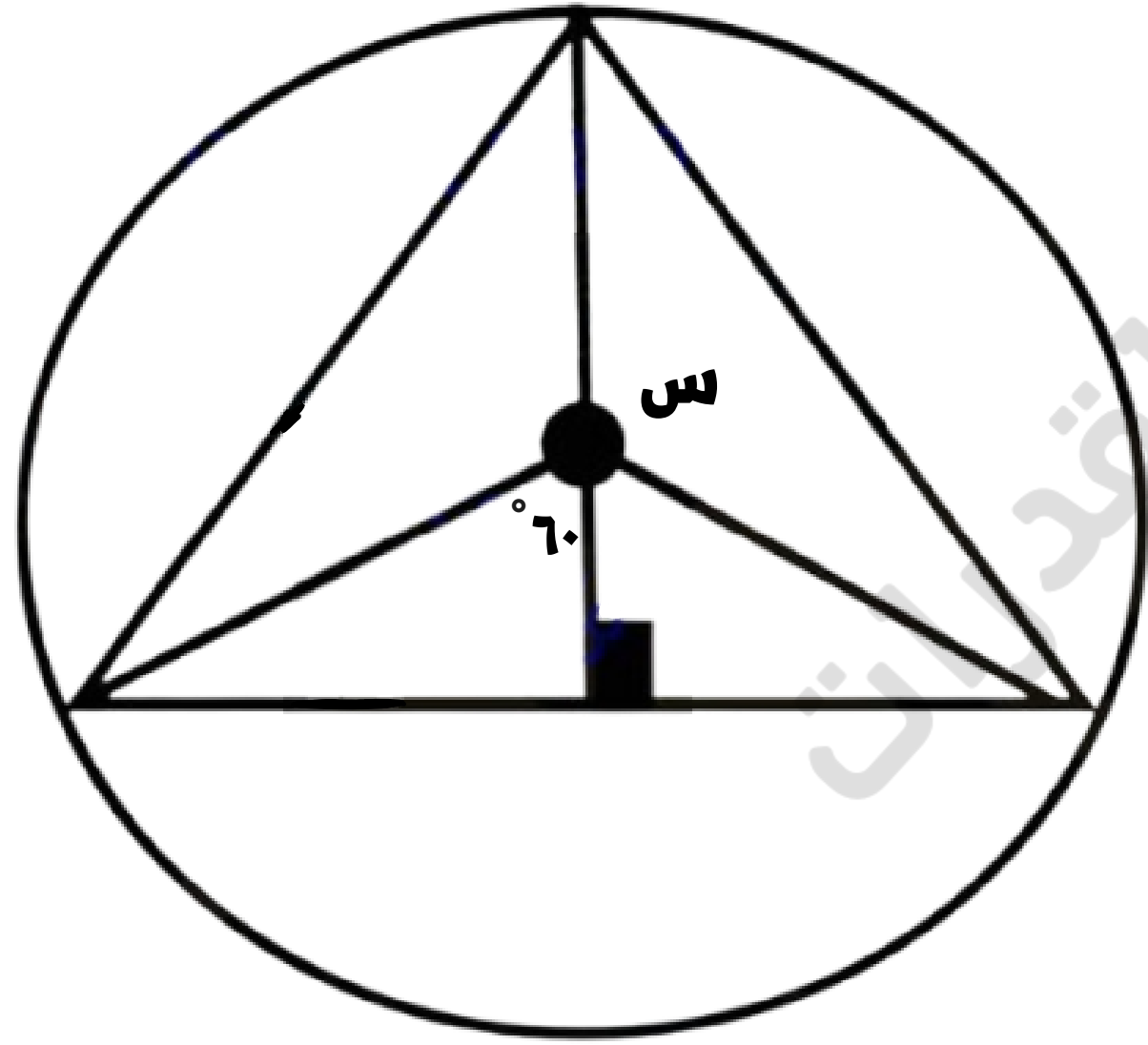
إذا كان s عدد صحيح، $2s + 3 \leq 1$ ، $5s > -5$ ،
فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

أ $\{ \}$

ب $\{ -1 \}$

ج $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ د $\{ -1, 0, 1, \dots \}$

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



أ ١٢٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

0593660647

إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي

الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠
جولة ذهاب وإياب؟

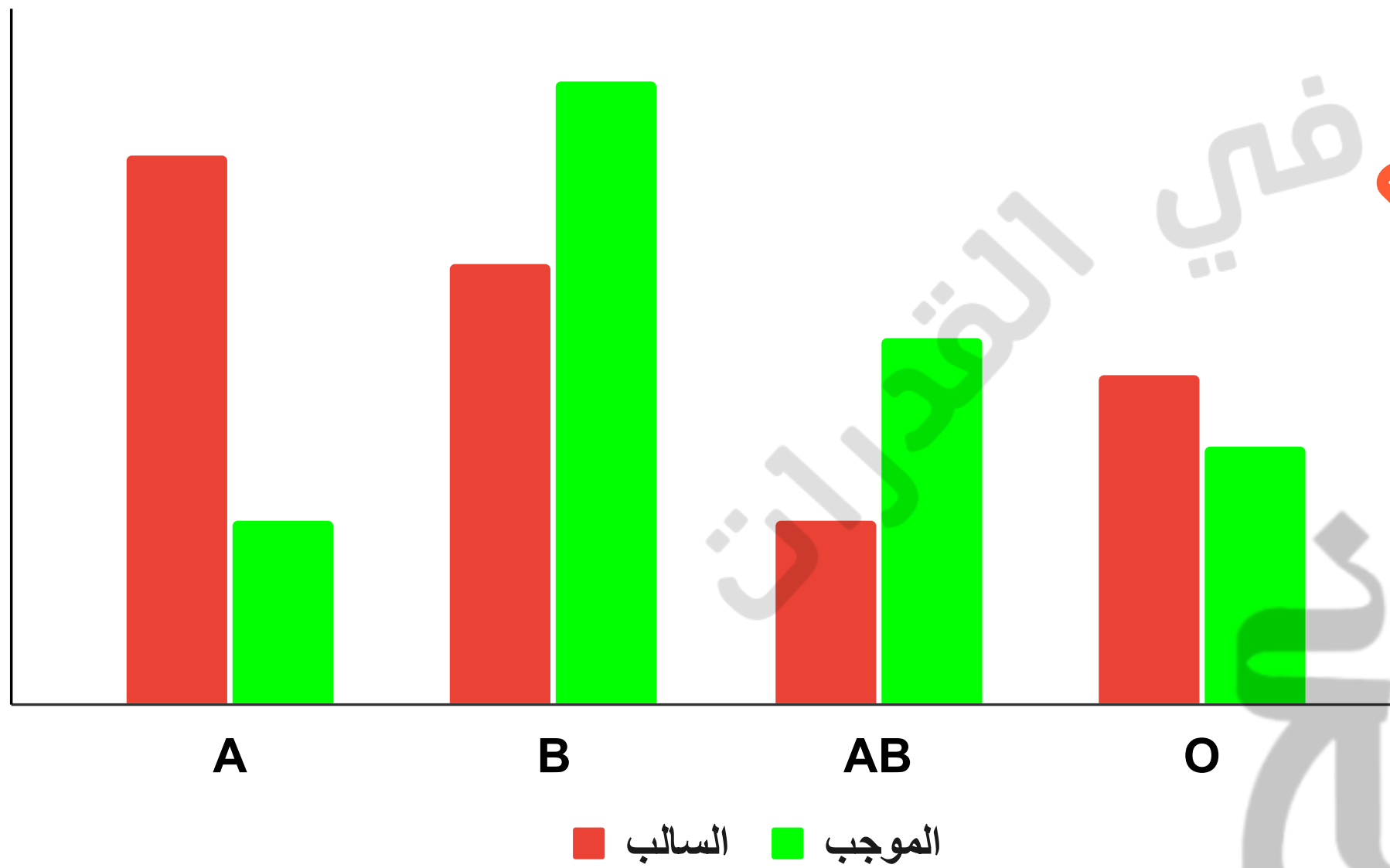
أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

أي فصيلة السالب نصف الموجب؟



B ب

A أ

O د

AB ج

0593660647

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

د ٩٠

ج ٨٠

ب ٧٥

أ ٧٠

0593660647

سؤال 15 إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠ ، كم تكون الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

د ٣:٠٠

ج ١:٤٥

ب ١:٣٠

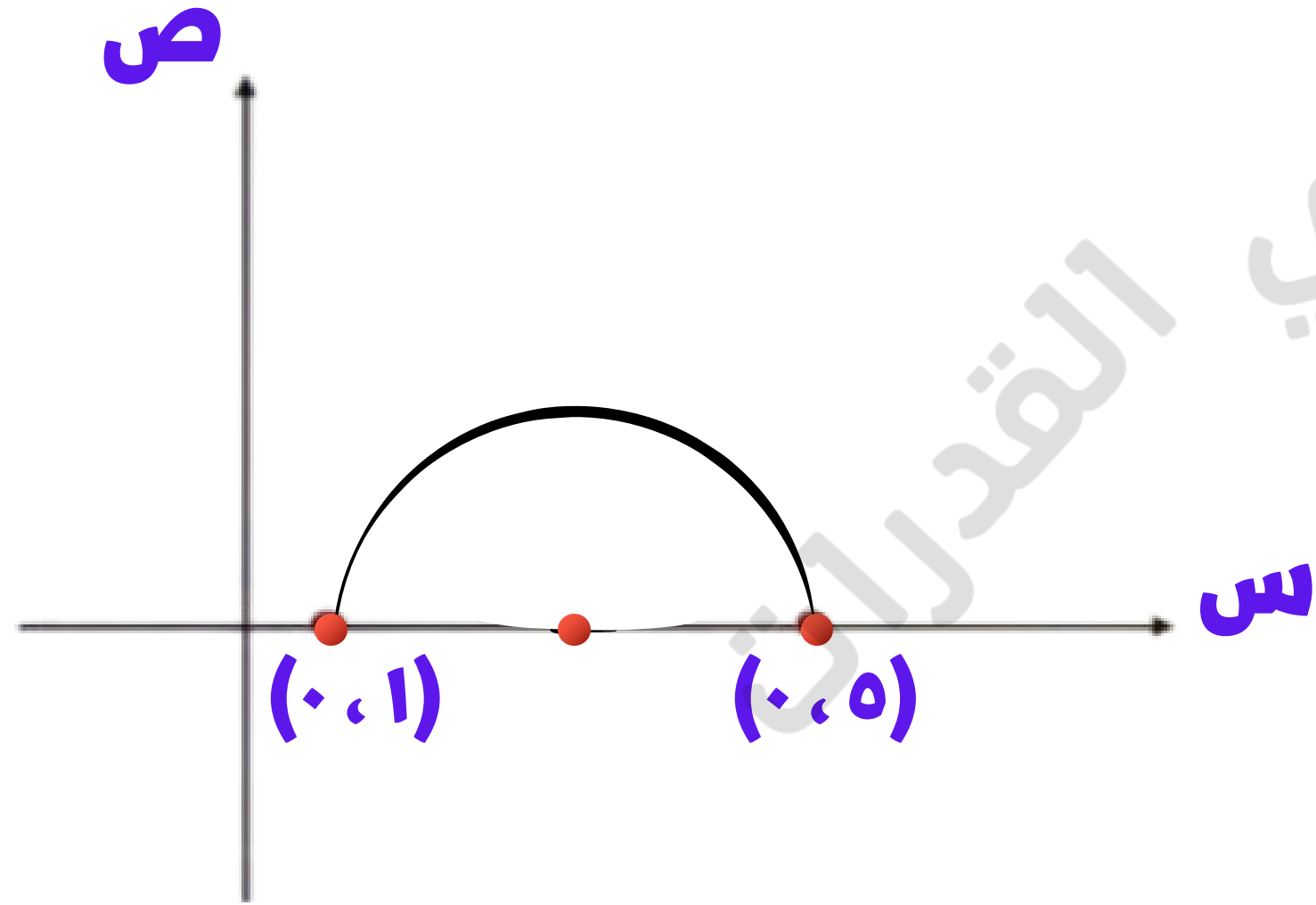
أ ١٢:٤٥

0593660647

سؤال 16

ما إحداثيات مركز

الدائرة؟



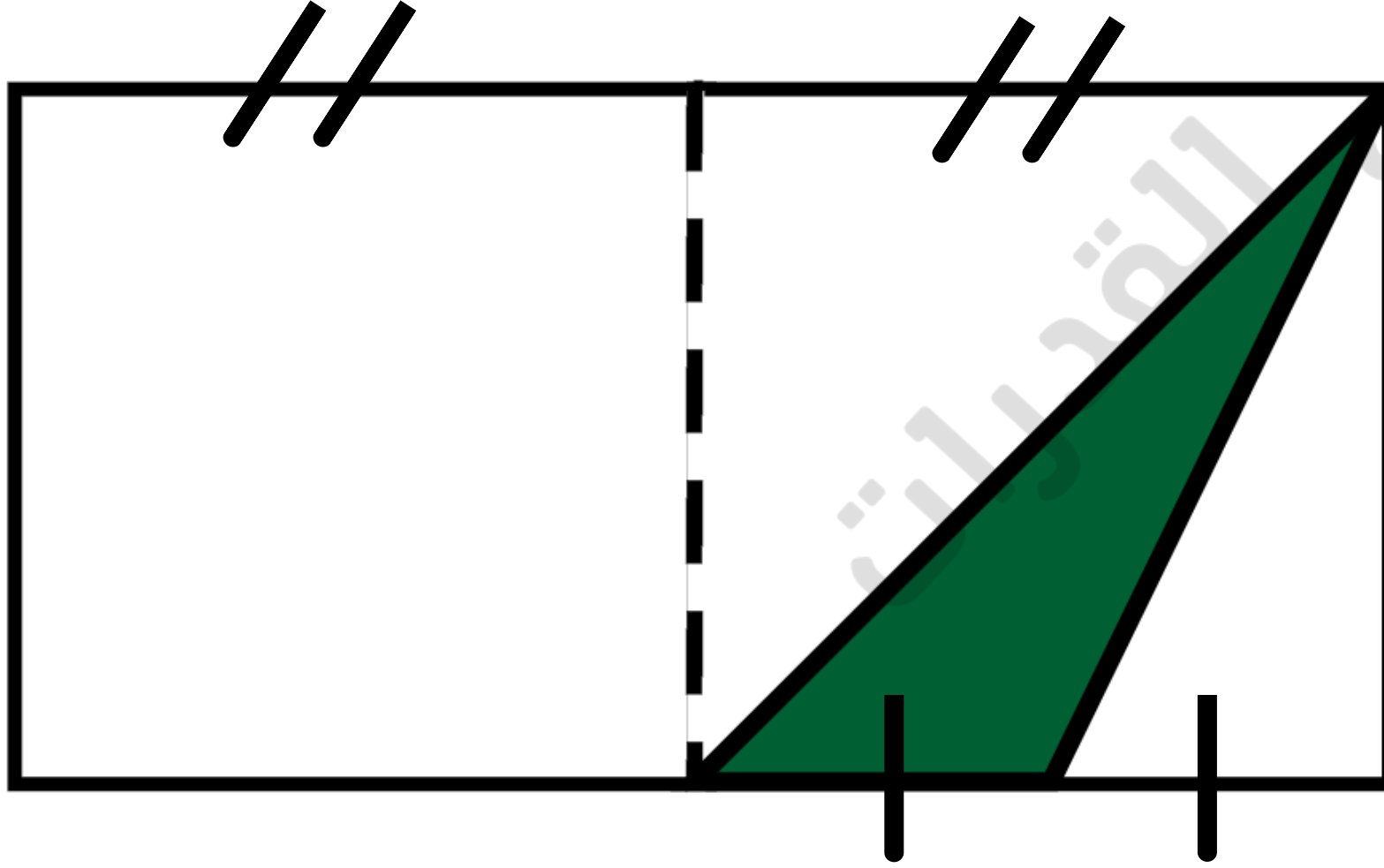
أ (0, 3) ب (0, 2)

ج (2, 2) د (2, 3)

0593660647

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء

المظلل إلى الشكل



ب $\frac{1}{6}$

أ $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{16}$

ج $\frac{1}{8}$

0593660647

قارن بين :

-القيمة الأولى : نصف محيط المثلث

-القيمة الثانية : محيط نصف المثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 إذا كان المثلثات متطابقة،

قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

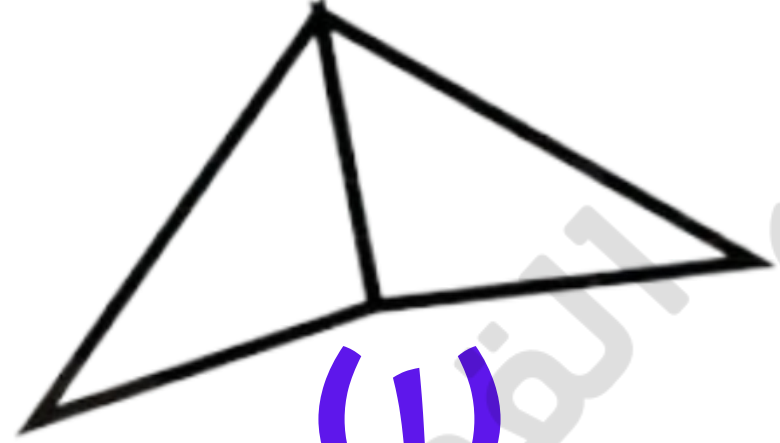
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



(٢)



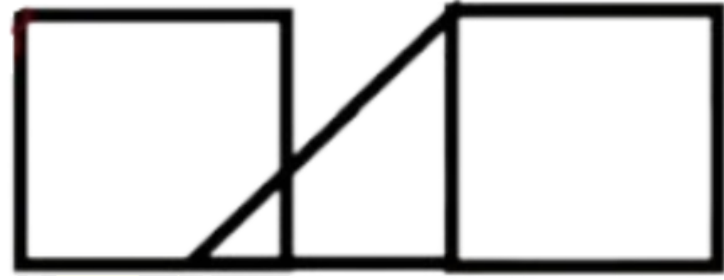
(١)

إذا كان المثلثان متطابقان

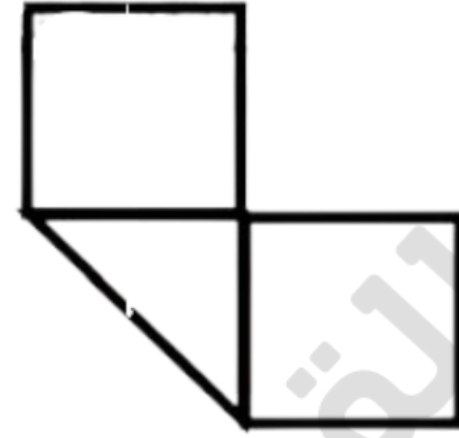
والمربعات متطابقة، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)



(ب)



(أ)

أ القيمة الأولى أكبر

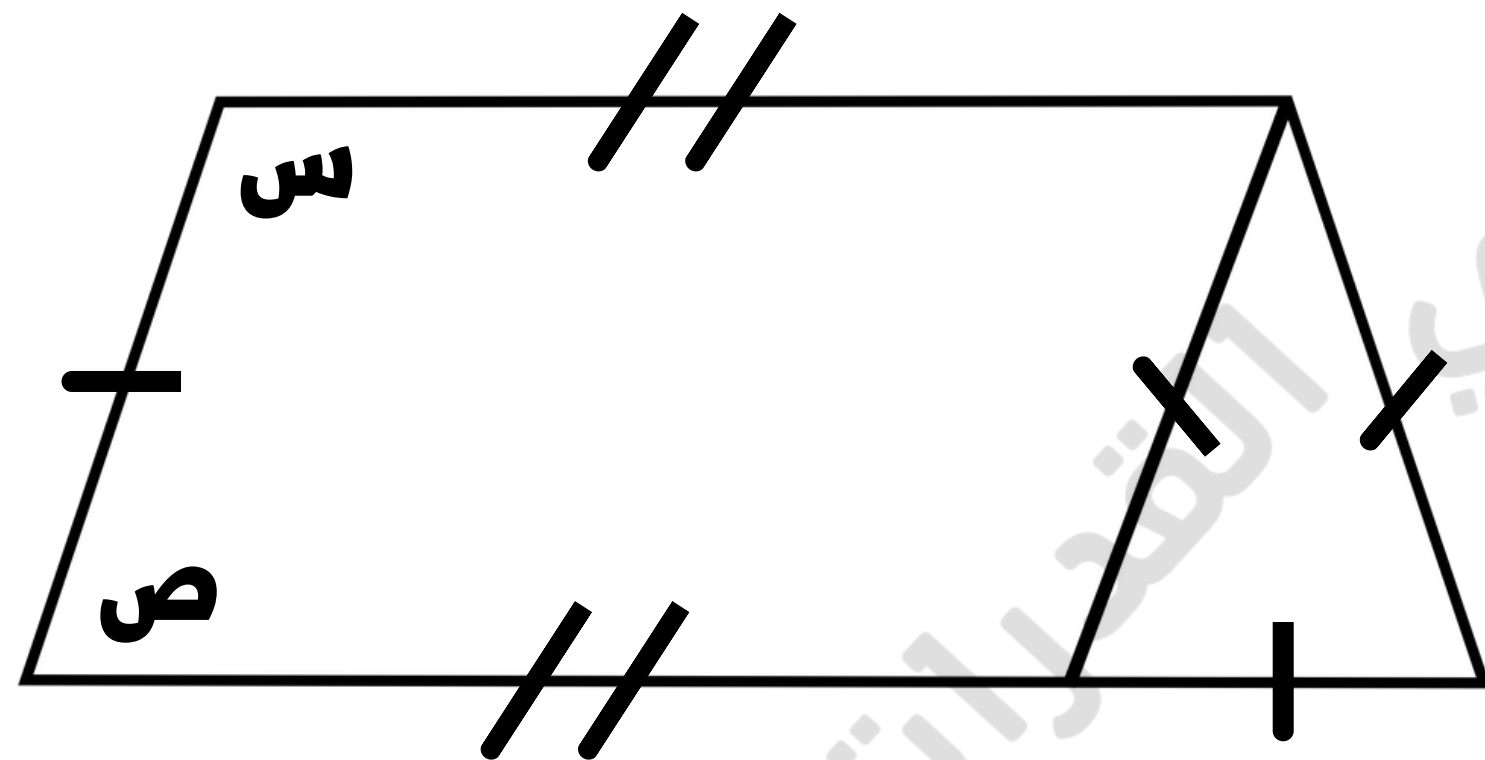
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 في الشكل المجاور

أوجد قيمة $s - v$



أ ٣٠

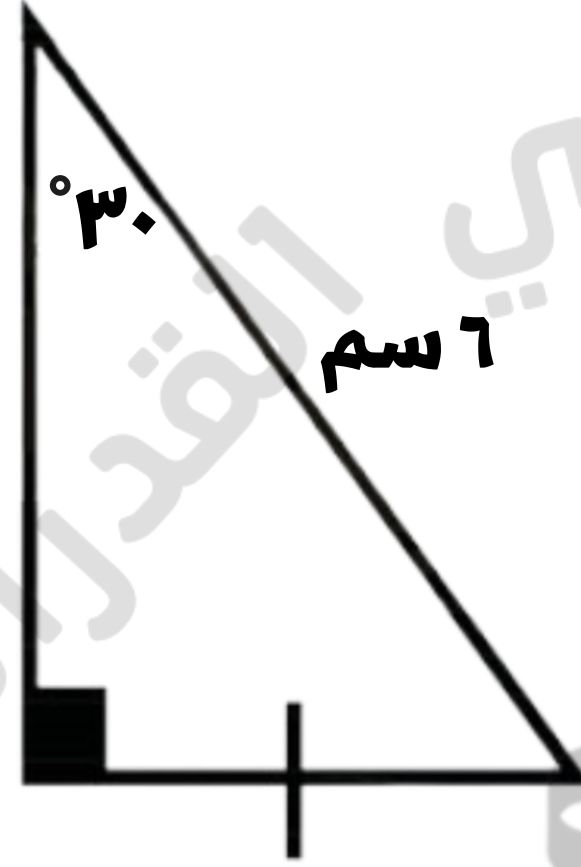
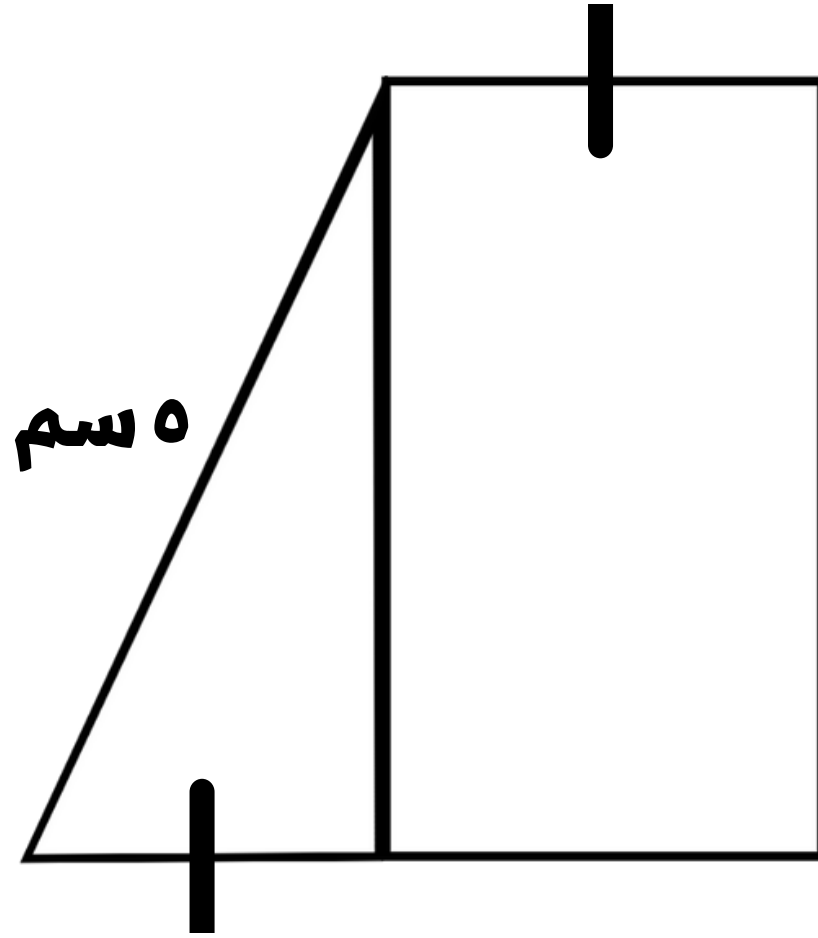
ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0593660647

أوجد مساحة المستطيل



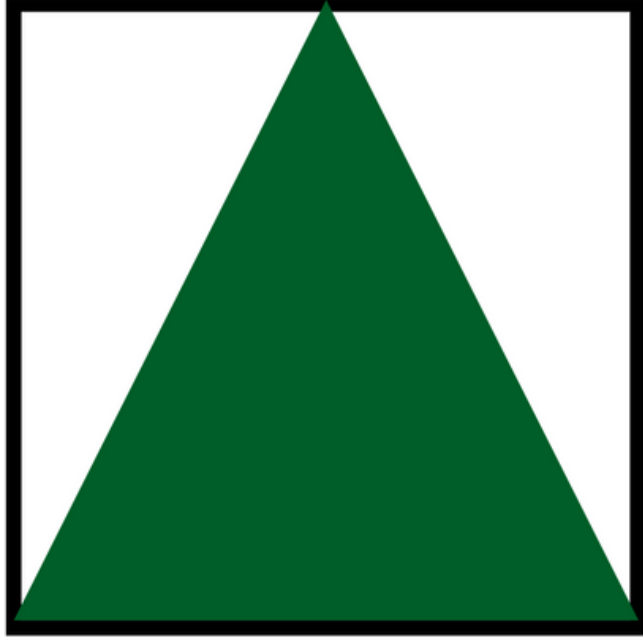
ب ١٨

أ ١٢

د ٣٢

ج ٣٠

إذا كان المربعين متطابقين



قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{6}{2,2} = \frac{3}{س}$ ، أوجد قيمة س

أ $\frac{1}{1,1}$

ب $\frac{1}{1,2}$

ج $\frac{1}{1,3}$

د $\frac{1}{1,4}$

أوجد قيمة: $5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18}$

أ 5^{19}

ب 5^{90}

ج 25^{18}

د 25^{90}

0593660647